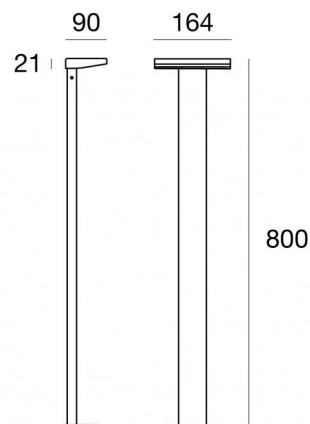


Paletti e teste palo | 85-277 V
18 topLED 8 W DC - 9.5 W AC | CRI 80
65397N07



Dati tecnici	
Tipologia	Paletto
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Asymmetric Wallwasher
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	8 W DC
Potenza totale	9.5 W
Flusso luminoso sorgente	816 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	85 - 277 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP65
IK	IK08
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.3 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	0,5 KV
Tecnologia ottica	Optilight TM
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - UV

Finitura Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio-nero RAL7021
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere
Finitura Finitura diffusore	
Materiale	Polimetilmetacrilato UV Resistente
Colore	Transparent
Lavorazione	Serigrafia laser
Finitura Finitura base	
Materiale	Ferro Zincato
Colore	Grigio-nero RAL7021
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoindurente

Paletti e teste palo | 85-277 V | 18 topLED 8 W DC - 9.5 W AC | CRI 80 | Base
65397N07

Paletti e teste palo a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Asymmetric Wallwasher, è composta da 18 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 816 lm, con un'efficienza nominale di 102.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio-nero ral7021, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in polimetilmetacrilato uv resistente, con una lavorazione di serigrafia laser. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 2.3 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9.5 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a pavimento.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	28 %
Flusso luminoso sorgente	816 lm
Flusso luminoso apparecchio	236 lm
Potenza reale apparecchio	9.5 W
Efficienza reale apparecchio	24 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

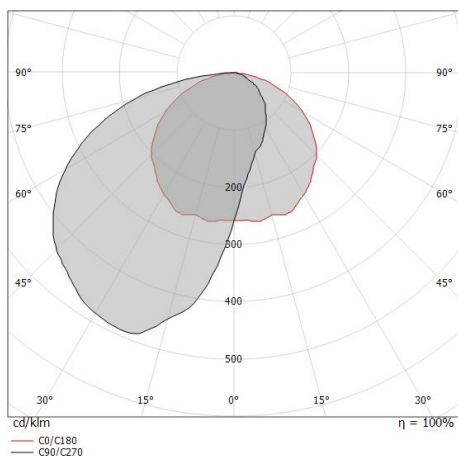
L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

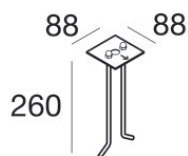
Ottica C0/C180	123°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.84	E(0°) E(C0) 243 14
1.0	3.68	E(0°) E(C0) 61 3
1.5	5.53	E(0°) E(C0) 27 2
2.0	7.37	E(0°) E(C0) 15 1
2.5	9.21	E(0°) E(C0) 10 1
3.0	11.05	E(0°) E(C0) 7 0

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 123.0°)

Opti-Pole | Bollard & Pole | Accessories
65397N07



Picchetto

posizione installativa: pavimento, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code

64200